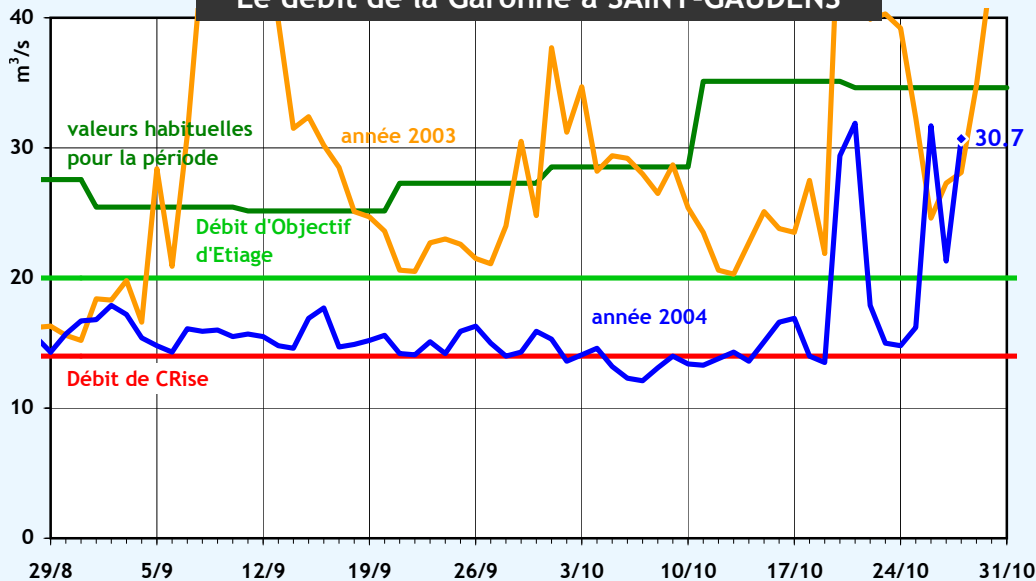


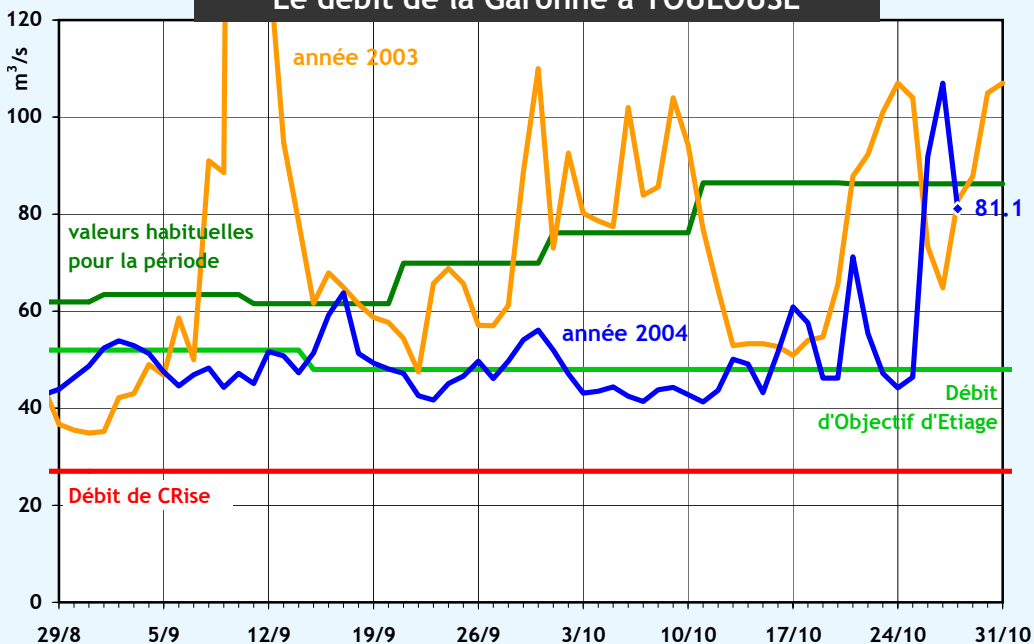
Le débit de la Garonne à SAINT-GAUDENS



Tendance sur les affluents

Garonne pyrénéenne	↗
<i>Fluctuations</i>	
Salat	↘
Ariège	↘
Tarn/Aveyron	↗
<i>Fluctuations</i>	
Lot	→
<i>Activité hydroélectrique</i>	
Affluents gascons	→
<i>au-dessus du DOE</i>	

Le débit de la Garonne à TOULOUSE



Ressources

Le SMEAG dispose en 2004 de plusieurs réserves pour réalimenter la Garonne :

- 1- Par l'Ariège (Réserves pyrénéennes) : 15 Mm³ garantis + complément (jusqu'à 20 Mm³)
- 2- Par la Garonne amont (lac d'Oô) : 5 Mm³ à partir du 01/09
- 3- Par l'Ariège via l'Hers Vif (Montbel) : 7 Mm³ à partir du 15/09

Total (mini) : 27 Mm³

Total (maxi) : 47 Mm³

Volume consommé : 24.1 Mm³

Fin de campagne incertaine

Les précipitations des jours derniers ont orienté partout les débits à la hausse. Notamment ceux de Valentine, bénéficiant enfin de quelques pluies sur les Pyrénées. Cependant, de par la sécheresse extrême des sols et le niveau bas des nappes, les petites crues provoquées par ces pluies sont de faible intensité et limitées dans le temps. Les débits montent vite mais redescendent aussi vite, refaisant passer les débits de la Garonne amont sous le seuil d'Alerte en 48 heures. La tendance du piémont n'indique pas que le fleuve est sorti de sa période d'étiage, qui pourrait se prolonger encore au mois de novembre : rappelons qu'en 2001, l'étiage s'était prolongé

jusque fin janvier 2002, avec un minimum observé en décembre ! Le record de déficit à Valentine atteint à ce jour 28 millions de m³ d'eau, malgré le soutien d'étiage effectué par le SMEAG depuis le lac d'Oô, qui reprend pour les deux derniers jours de la campagne à hauteur de + 2 m³/s. La campagne de soutien d'étiage arrive à son terme le 31 octobre, mais le SMEAG va rester vigilant quant à la suite de l'étiage de la Garonne pyrénéenne au cours du mois de novembre.

Au total, ce sont environ 25 millions de m³ qui auront été déstockés par le SMEAG au cours de l'étiage.